

## V246 и V248

Клапаны для регулирования расхода воды в холодильных установках высокого давления

Клапаны V246 и V248 - 2-ходовые и 3-ходовые регулирующие клапаны, управляемые давлением хладагента, предназначены для регулирования протока воды и давления газа на выходе из компрессора в системах охлаждения с одним или несколькими охлаждаемыми водой конденсаторами.

Эти клапаны имеют регулируемую точку открытия в диапазоне давлений хладагента от 13,8 до 27,6 бар.

Клапаны этой серии предназначены для работы с конденсаторами, охлаждаемыми водой, которая, в свою очередь, охлаждается в градирнях с естественной или вынужденной циркуляцией воздуха.

Клапаны устанавливаются на одном или нескольких подсоединённых к теплообменнику трубопроводах, идущих к градирне, и обеспечивают наиболее экономичную работу градирни. Клапаны V246 и V248 могут работать со стандартными некоррозионными хладагентами и аммиаком.

В установках с агрессивными хладагентами, от воздействия которых могут корродировать внутренние детали клапанов, используются клапаны в морском исполнении, внутренние детали которых изготовлены из хромированной меди (Monel).

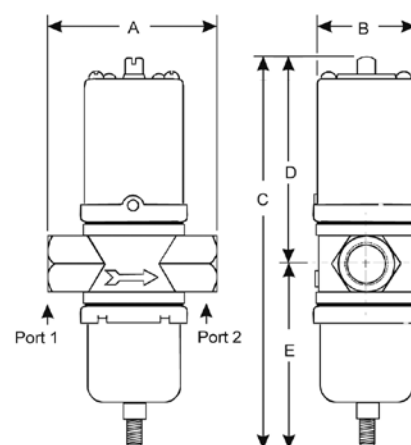
### Характеристики

- В водяных каналах отсутствуют запирающие или перемещающиеся детали
- Регулируемый диапазон давлений
- Разборная конструкция
- Уравновешенная по давлению конструкция
- Коррозионно-устойчивый материал внутренних деталей.



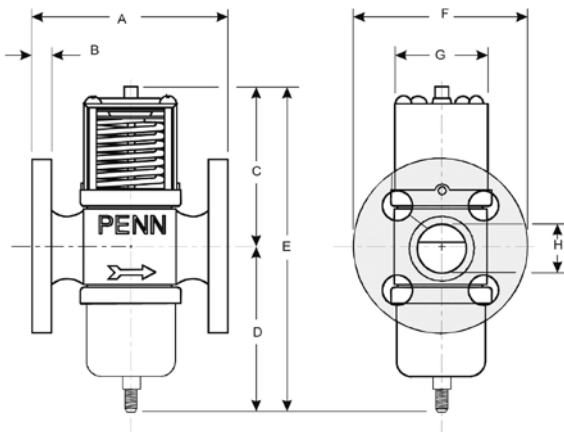
Размеры клапана V246 с резьбовыми штуцерами

Присоединительный размер	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
3/8"	67	41	166	89	77
1/2"	78	51	182	96	86
3/4"	86	55	203	106	98
1"	121	71	267	151	116
1-1/4"			276	156	121



## V246

### Клапаны для регулирования расхода воды в холодильных установках высокого давления



#### Размеры фланцевого клапана V246, стандартное исполнение

Присоединительный размер	Размеры, мм							
	A	B	C	D	E	F	G	H
1-1/2"	135	14	156	121	276	133	67	48

#### Особенности фланцевого клапана V246 (фланцы DIN2533), стандартное исполнение

Прис. размер	Кол-во отверстий	Диаметр отверстия	Диаметр окружности под болты
1-1/2"	135	14	156

#### Размеры фланцевого клапана V246 в морском исполнении

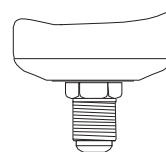
Прис. размер	Размеры, мм							
	A	B	C	D	E	F	G	H
1-1/2"	135	14	156	121	276	133	67	48

#### Особенности фланцевого клапана V246 в морском исполнении (фланцы DIN86021)

Прис. размер	Number of Holes	Диаметр отверстия	Диаметр окружности под болты
1-1/2"	135	14	156

#### Стандартные клапаны для диапазона давления от 13,8 до 27,6 бар

Код заказа	Конструкция	Фитинги	Тип элемента	Масса, кг
V246GA1A001C	Прямого действия, в стандартном исполнении	Резьба BSPP 3/8", ISO 228	Тип 5	1.86
V246GB1A001C		Резьба BSPP 1/2", ISO 228		1.4
V246GC1A001C		Резьба BSPP 1/2", ISO 228		1.7
V246GD1B1001C		Резьба BSPT 1", ISO 7		4.2
V246GE1B1001C		Резьба BSPT 1-1/4", ISO 7		4.5
V246GR1B1001C		Фланец 1-1/2", DIN2533		6.2
V246HA1B001C	Прямого действия, в морском исполнении	Резьба BSPP 3/8", ISO 228		1.86
V246HB1B001C		Резьба BSPP 1/2", ISO 228		1.4
V246HC1B001C		Резьба BSPT 3/4", ISO 228		2.0
V246HD1B001C		Резьба BSPT 1", ISO 228		4.3
V246HE1B001C		Резьба BSPT 1-1/4", ISO 228		4.7
V246HR1B001C		Фланец 1-1/2", DIN86021		6.2

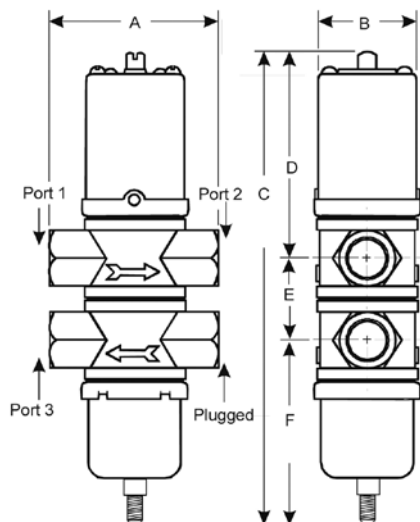


Тип 5

7/16-20 UNF

## V246

### Клапаны для регулирования расхода воды в холодильных установках высокого давления

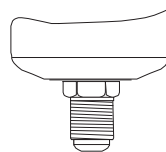


Размеры клапана V248 с резьбовыми штуцерами

Прис. размер	Размеры, мм					
	A	B	C	D	E	F
1/2"	78	51	220	96	38	86
3/4"	86	55	248	106	44	98
1"	121	71	318	151	52	114
1-1/4"			336	156	60	121

#### Стандартные клапаны для диапазона давления от 13,8 до 27,6 бар

Код заказа	Конструкция	Фитинги	Тип элемента	Масса, кг
V248GB1B001C	Прямого действия, в стандартном исполнении	Резьба BSPT 1/2", ISO 7	Тип 5	2.3
V248GC1B001C		Резьба BSPT 3/4", ISO 7		3.0
V248GD1B001C		Резьба BSPT 1", ISO 7		5.5
V248GE1B001C		Резьба BSPT 1-1/4", ISO 7		5.0
V248HC1B001C	Прямого действия, в морском исполнении	Резьба BSPP 3/4", ISO 228		3.0



Тип 5

7/16-20 UNF